

绿色焦点

我国湿地面积达5635万公顷,初步建立湿地保护体系

推动湿地保护事业高质量发展

本报记者 刘温馨 李红梅

编者按:水清岸绿的河流,烟波浩瀚的湖泊,生机盎然的稻田……人类逐水而居,文明伴水而生,人类生产生活同湿地有着极为密切的联系。湿地被誉为“地球之肾”,具有涵养水源、调节气候、维护生物多样性等多种生态功能。

习近平总书记强调:“要坚定不移把保护摆在第一位,尽最大努力保持湿地生态和水环境。”

加强保护修复,湿地生态环境持续向好

岛屿星罗棋布,湖面碧波荡漾,一对对鸳鸯正觅食休憩……走进湖北省荆门市漳河国家湿地公园,眼前图景让人心旷神怡。

“10多年前,这里有不少化工厂,水环境污染严重。”漳河国家湿地公园保护管理站站长陈晖说,近年来,荆门加强生态环境治理,依法关停一批污染企业,陆续拆除了所有养殖网箱,关停饮用水水源保护区内餐馆饭店,并将漳河周边12万亩林地纳入重点公益林保护工程。

靶向施策,多措并举,漳河湿地保护修复成效显著。2014年,漳河湿地获批为国家湿地公园,2020年被列入国家重要湿地名录。“漳河湿地集保护保育、科普宣教、科研监测、湿地生态观光于一体,还有饮用水水源和灌溉水源功能。”荆门市林业局副局长孙祖军介绍,随着环境整治的深入,漳河库区水质不断改善,达到国家地表水Ⅱ类标准,“水中大熊猫”桃花水母年年现身,中华秋沙鸭等国家一级保护动物成为常客。

广东省深圳市华侨城国家湿地公园,微风拂动水面,岸边红树林郁郁葱葱,绿意铺展整条岸线。在栈桥边,一簇簇红树林幼苗浮在水面上。“这是生态浮床,依托红树林和其他水生植物,鸟类可以在上面栖息,水生植物在浮床上面生长,发达的根系吸收水体中富营养物质。”湿地公园工作人员介绍,“根系间的藻类成为浮游动物的食物,鱼类也因此有了浮游动物等食物,形成一个微生态系统,从而修复水体、净化水质。”

科学的保护修复,让这一地处繁华中心区的湿地成为都市中的“绿翡翠”,为改善城市生态环境、保护生物多样性发挥了重要作用。目前,华侨城湿地共记录超过1400种动植物,栖息着黑脸琵鹭、鸕、白腹鸕等26种国家重点保护鸟类。

我国幅员辽阔,从寒温带到热带,从沿海到内陆,从平原到高原山区,都有湿地分布,类型丰富、面积广大。新时代这10年,我国持续加强湿地生态保护修复,取得历史性成就。

10年来,我国累计安排中央财政资金168亿多元,实施湿地保护项目3400多个,修复了一批退化湿地,改善了退化湿地生态状况。目前,我国湿地面积达5635万公顷,初步建立以国家公园、湿地自然保护区、湿地公园为主体的湿地保护体系。全球43个国际湿地城市中,我国占13个,数量位居第一。鱼儿畅游、鸕鹭翔集的怡人景致越来越多。

福建省福州市闽江河口湿地,红树林在海风中摇曳,鸟鸣声清脆悦耳。当地大力开展“退养还湿”,实施改造水闸、设置植物隔离带、恢复植被多样性等工程,湿地生态环境持续向好,记录到的野生动植物及水生生物增至1311种,每年在这里停歇的水鸟超过5万只。

广东省广州市海珠国家湿地公园,水网交织,绿树婆娑。“海珠湿地是全国唯一一个地处超大城市中轴线上的国家湿地公园。”海珠国家湿地公园相关负责人说,“通过近10年的探索和实践,我们总结出一套城市中央湿地修复模式与技术,以湿地生态学、动物生态学为指导,构建适宜湿地鸟类生活、繁衍的栖息地,鸟类从建园初的72种增加到187种,生物多样性显著提升。”

科学合理利用,促进绿色产业稳步发展

春意渐浓的浙江省杭州市西溪国家湿地公园,草木蔓发,水光潋滟,游人如织。

这片都市绿洲曾一度经历阵痛。随着城市快速发展,西溪湿地面积缩减,水体污染,河道淤塞,生态环境保护与经济发展之间的矛盾凸显。

作为我国第一个国家湿地公园,自2005年开园以来,西溪国家湿地公园坚持在发展中保护、在保护中发展,探索出一条生态优先、绿色发展的高质量发展路子,让湿地公园成为人民群众共享的绿色空间,成为杭州一张亮闪闪的金名片。

“保护和修复湿地,要保留湿地的真实性、完整性、延续性,在有效保护修复的基础上科学合理利用。”西溪国家湿地公园生态文化研究中心主任陈琳说,西溪湿地通过截污纳管、引水入园、修复植被等方式抢救性保护自然和文化遗产,恢复秋雪庵、西溪草堂等45处自然人文景观。同时,开发民俗节庆活动,发展生态旅游,带动原住民就业,从事农耕和管理服务等工作,共享保护利用的成果和收益。

西溪湿地还整合科普资源,建设生态信息展示平台、智能终端,组织志愿者队伍,打造“室外大课堂”“全国科普教育基地”,每年前来接受科普教育的青少年达100多万人次。不仅湿地生态得到修复,城市环境和功能也得到改善,人民群众获得感满满。

据统计,开园以来,西溪湿地平均每年入园游客超50万人次,营业收入累计达24亿元,对促进周边地域经济社会可持续发展产生显著示范带动和辐射作用。

放眼全国,许多地区合理利用湿地自然和人文资源,有效促进了生态旅游等绿色产业发展。我国以全球4%的湿地,满足了世界1/5人口对湿地的生产、生活、生态和文化等多种需求,为全球湿地保护和合理利用作出了重要贡献。

天津市宝坻区潮白河国家湿地公园里,市民王女士正跑步锻炼,每天来河边呼吸新鲜空气已经成为她退休生活的重要内容。“这里有花有鸟空气好,还有专门的健康步道。”

近年来,宝坻区对15公里长的潮白新河河道实施水系综合治理,恢复湿地5000多亩,营造了开放共享的绿色空间,使湿地公园成为“人民的大公园”。“天津已经形成以湿地自然保

党的十八大以来,我国大力推进生态文明建设,在习近平生态文明思想科学指引下,加强湿地保护修复,推动湿地保护事业高质量发展,湿地生态状况持续改善,生物多样性日益丰富。在全面贯彻落实党的二十大精神的开局之年,各地区各部门正脚踏实地、埋头苦干,努力建设人与自然和谐共生的现代化,让绿色成为美丽中国最鲜明、最厚重的底色,让人民在绿水青山中共享自然之美、生活之美。

保护区为基础,湿地公园、海洋公园为补充的湿地自然保护地体系,人与自然和谐共生的美好愿景正在变为现实。”天津市规划和自然资源局湿地处处长郭秀民说。

积极参与全球生态治理,推动湿地保护事业高质量发展

2月2日,2023年世界湿地日中国主场宣传活动在杭州举办。活动现场公布,我国新增北京延庆野鸭湖、黑龙江大兴安岭九曲十八湾、江苏淮安白马湖等18处国际重要湿地,国际重要湿地总数达82处,面积达764.7万公顷,面积居世界第四位。

北京延庆野鸭湖由官厅水库人工湖泊湿地发展而来,经过大力保护修复,于2013年挂牌成为北京首个国家湿地公园。“通过实施栖息地恢复、退化湿地修复等工程,我们已累计恢复2万多亩退化湿地。”延庆区自然保护区管理处主任王晓旭介绍。

野鸭湖湿地成为鸟类迁徙的重要驿站,每年都有大量候鸟在这里停歇、繁殖和越冬,目前湿地记录到的鸟类已有361种。“下一步,我们将坚持‘生态优先、科学恢复’‘整体协调、联动周边’‘因地制宜、可持续性’三大原则,在联通周边水系、恢复植被多样性、完善食物链等方面积极探索,科学构建湿地保护体系。”王晓旭说。

“九曲十八湾湿地被正式认定为国际重要湿地,将极大推动湿地生态效益快速增长。”大兴安岭林业集团公园图强林业局有关负责人介绍,九曲十八湾湿地内生物多样性十分丰富,是目前中国寒温带针叶林区纬度最高、保持原生状态的典型内陆湿地生态系统之一,“接下来我们将进一步加强对湿地生态系统的多种服务功能。”

自1992年正式加入《湿地公约》以来,我国积极应对湿地面积减少、生态功能退化等全球性挑战,坚持把保护湿地作为对维护地球生态安全、应对全球气候变化、促进世界可持续发展进程的一项庄严承诺,认真履行《湿地公约》义务,积极参与全球生态治理。

国家林草局发布的2022年度中国国际重要湿地生态状况监测成果显示,我国国际重要湿地生态状况总体保持稳定,湿地总面积比上一年有所增加,水质呈向好趋势,水源补给状况保持稳定;生物多样性丰富度有所提高,分布有湿地植物2391种;湿地保护修复成效明显,黑龙江、湖北、山东和海南等地的退化湿地得到有效恢复。

《湿地公约》秘书长穆松达·蒙巴表示,感谢中国作为《湿地公约》第十四届缔约方大会东道国与主席国所发挥的领导作用,赞赏中国不断完善法律与政策框架,强化国内湿地保护管理,期待中国作为《湿地公约》主席国在未来三年引领全球湿地保护事业发展。

“今年世界湿地日的主题为‘湿地修复’,这一主题再次强调了全球修复湿地的必要性、重要性、紧迫性,呼吁全社会共同参与并采取措施修复退化湿地。”国家林草局副局长李春良说。

湿地保护修复,开启新的征程。国家林草局、自然资源部联合印发的《全国湿地保护规划(2022—2030年)》提出,到2025年,全国湿地保有量总体稳定,湿地保护率达到55%,新增国际重要湿地20处、国家重要湿地50处。国家林草局湿地管理司一级巡视员鲍达明说:“我们将认真贯彻落实党的二十大精神,全面实施湿地保护法,积极开展湿地生态保护修复,加强外来物种防控,提升湿地管理能力,同时继续加大宣传教育力度,提高公众湿地保护意识,营造全社会珍爱湿地的良好氛围,推动湿地保护事业高质量发展。”

生态论苑

要像保护眼睛一样保护自然和生态环境,让生态系统休养生息焕发生机,努力建设人与自然和谐共生的美丽家园

水清岸绿增进民生福祉

刘毅

水秀山清,草木蔓发。随着气候转暖,神州大地自南向北渐次入春。或水边漫步,或泛舟碧波,或远眺鸥鹭……水清岸绿、鱼翔浅底的美丽湿地,提升了各地的生态颜值,寄托了人们的乡愁乡思,增进了百姓的民生福祉。

这绿水青山来之不易。党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央把生态文明建设摆在全局工作的突出位置,全面加强生态文明建设,一体治理山水林田湖草沙,开展了一系列根本性、开创性、长远性工作,决心之大、力度之大、成效之大前所未有,生态文明建设从认识到实践都发生了历史性、转折性、全局性的变化。构建生态保护制度体系,出台湿地保护法,湿地保护取得历史性成就,湿地面积达到5635万公顷,居亚洲第一位、世界第四位,以占全球4%的湿地,承载着世界1/5人口对湿地的生产、生活、生态和文化等多种需求。全国各地有很多城市和乡村同湿地融为一体,宜居宜业宜游。

生态治理,道阻且长。我国已制定《全国湿地保护规划(2022—2030年)》,科学绘就湿地保护发展新蓝图:到2025年,全国湿地保有量总体稳定,湿地保护率达到55%;到2030年,湿地保护高质量发展格局初步建立,湿地生态系统功能和生物多样性保护明显改善。

推进湿地保护高质量发展,要更加充分地认识“地球之肾”的重要价值。在全球范围内,由于人类对湿地生态系统重要性认识不足,很长一段时间里人们把湿地当作荒滩和荒地,进行无度的开发利用,致使大量湿地资源遭到破坏。由于保护与利用矛盾加剧,过去50多年里,世界上超过35%的天然湿地已经消失。今年2月2日是世界湿地日,主题为“修复湿地”,这一主题也表明全球湿地保护仍然任重道远。社会仍需提高对湿地宝贵价值的认识,并采取积极行动“留白增绿”,保护修复好这个极其重要的生态系统。

推进湿地保护高质量发展,要用最严格制度、最严密法治把生态保护红线落到实处。我国湿地类型自然保护区总数达到2200多个,还规划将1100万公顷湿地纳入国家公园体系。完善和落实好以湿地保护法为核心的法规制度体系,发挥河湖长制、林长制的重要作用,实行湿地面积总量管控制度,强化目标责任制考核,实行最严格的保护管理,才能为湿地保护发展“保驾护航”。

推进湿地保护高质量发展,要坚持山水林田湖草沙系统治理。坚持系统观念,从系统工程和全局角度寻求治理之道,整体施策、多措并举,全方位、全地域、全过程加强生态环境保护。统筹兼顾上下游、陆上水上、地表地下、水生态水资源、污染防治与生态保护,系统治理的效果会日益显现。

党的二十大报告提出:“尊重自然、顺应自然、保护自然,是全面建设社会主义现代化国家的内在要求。必须牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念,站在人与自然和谐共生的高度谋划发展。”

大道至简,唯有实干。我们要像保护眼睛一样保护自然和生态环境,让生态系统休养生息焕发生机,让青山常在绿水长流空气常新,努力建设人与自然和谐共生的美丽家园。

- 图①:海南省海口市五源河国家湿地公园,采蜜蜂虎上枝头。新华社记者 杨冠宇摄
图②:江苏省东台市条子泥湿地,一群麋鹿在岸边奔跑。孙家录摄(人民视觉)
图③:浙江省杭州市西溪国家湿地公园绿意盎然。尚宇杰摄(人民视觉)
图④:云南省洱源县西湖国家湿地公园,游客们在乘船游览。新华社记者 陈欣波摄

本版责编:寇江泽 版式设计:张丹峰

